

# Základní technická specifikace

LEGO® Education SPIKE Essential™

LEGO® Technic™ 3 × 3 barevná světelná matice



**Název hardwaru** LEGO® Technic™ 3 × 3 RGB Light Matrix

**Popis** RGB Light Matrix je programovatelná světelná matice se schopností zapnout každý segment samostatně a v různých barvách.

- Klíčové vlastnosti**
- Maticový LED displej 3X3 RGB
  - 9 RGB LED diod
  - Každá LED je programovatelná v 10 různých barvách
  - Každou LED lze ztlumit v krocích po 10 krocích
  - Přechody mezi 2 snímky mohou být okamžité (standardní), vybledlé nebo přejeté
  - Light Matrix má konstrukční geometrii Technic, která umožňuje univerzální stavbu a snadnou integraci do modelu s

Typ konektoru LEGO® Power Functions 2.0 (LPF2) pro připojení k LEGO Smarthubs. Délka drátu 250 mm

Aplikace LEGO® Education SPIKE™ nemusí podporovat všechny hardwarové vlastnosti a funkce.

